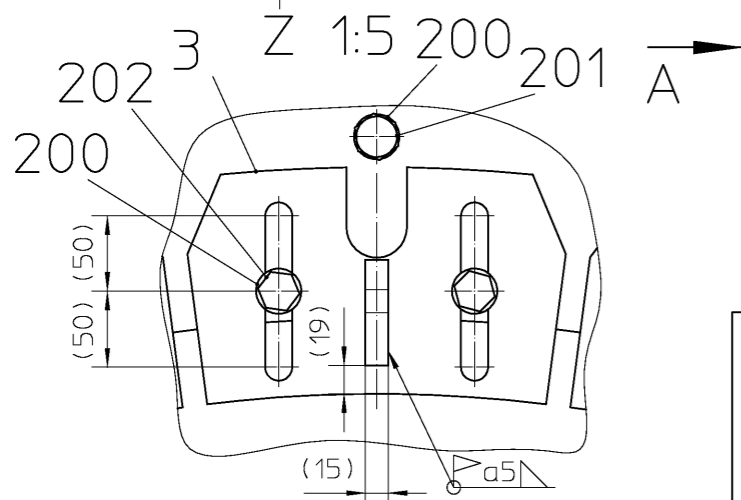


Werksmontagenaht
Workshop assembly welding seam
Soudure de montage d'atelier



Wenn nicht anderweitig angegeben, sind metrische Schafschrauben entsprechend den HERRENKNECHT-Anweisungen nach folgender Tabelle anzuziehen
Schrauben-Anzugsmomente in Nm
nach A-MBQ002, A-GW002, A-FS003 und A-MT005
Reibungskoeffizient $\mu_{ges.} = 0,12$

If not defined otherwise, metric screws have to be tightened in accordance with the prescriptions from HERRENKNECHT in the following table
Screw tightening torques in Nm
following A-MBQ002, A-GW002, A-FS003 and A-MT005
coefficient of friction $\mu_{tot.} = 0,12$

	5.6	8.8	10.9	12.9
M16	85	180	265	310
M20	165	360	520	600

Technische Daten / technical data	
max. Druck max. work pressure	1,5bar
max. Achsabweichung max. pipe axis offset	50mm
Haltesegmente so einstellen, daß max. 5mm Spalt zum Rohr entsteht. Adjust segments to maintain a max. gap of 5mm between steel structure and pipe.	

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. ISO 16016

name START-UP SEAL DD1840-RE-H1		drawing type assembly	scale 1:20	general tolerances
drawing number 809-70-791-00		part number 30209009	weight/kg 615	
sheet nr. 1/1	index A	projection 	surface specifications according to ISO 1302:1992	

A	Pos.1 aktualisiert	Datum	Bearb.	Datum	Gepr.
		17.08.2011	FF	17.08.2011	Loh

Diese Unterlage (Zeichnung) ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar und wird gerichtlich verfolgt (Urhebergesetz, gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte aus §7 PG vorbehalten.

HERRENKNECHT AG Schlehenweg 2 D-77963 Schwanau Tel.: 07824/302-0 Fax: 07824/3403 www.herrenknecht.de	 Tunnelvortriebstechnik	Zeichnung Zusammenstellung	Projekt STANDARD-AVN	Maschinentyp	
		Benennung ANFAHRDICHTUNG DD1840-RE-H1			

	Datum	Name	Freimaßtoleranzen	Blatt Nr.	Index
Bearbeitet	12.08.2011	Farinacci		809-70-791-00	1/1
Geprüft	17.08.2011	Loh Mike			

Obertflächen- angabe nach DIN ISO 1302 	Maßstab 1:20	Artikelnummer 30209009	Werkstoff	Gewicht/kg 615	Format A3
--	------------------------	----------------------------------	-----------	--------------------------	---------------------

Baukastenstückliste

Lista de posición



Projekt M-1641
Teilenummer 30209009
ANFAHRDICHUNG
Zeichnungsnr. 809-70-791-00 A

Projekt M-1641
numero de posición 30209009
JUNTA DE ARRANQUE
numero de plano 809-70-791-00 A

Pos	Número del artículo	Bezeichnung	Denominación	Cantidad
1	30209045	GRUNDPLATTE	PLACA BASE	1,00 ST
2	30209060	DICHTUNGSKLEMMRING		1,00 ST
3	30209062	HALTESEGMENT	SEGMENTO	24,00 ST
4	25605816	AUFHÄNGELASCHE	OREJA DE FIJACION	1,00 ST
5	30209057	FLACHDICHTUNG	JUNTA	1,00 ST
6	30209053	FLACHDICHTUNG	JUNTA	1,00 ST
200	24000182	SCHEIBE A17-140HV-DIN125	ARANDELA	96,00 ST
201	24003690	SECHSKANTSCHRAUBE HV M16X85-10.9-DIN6914	TORNILLO	48,00 ST
202	24000285	SECHSKANTSCHRAUBE M16X35-8.8-DIN933	TORNILLO DE SEIS CARAS	48,00 ST

Explicación: E=repuestos, V=componentes